



HP Sales Central

HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One-Drucker (D9L19A)

Bevorstehende Einstellung



Überblick

Erfüllen Sie mit dem HP Print Forward Design die Anforderungen moderner Büroumgebungen. Sorgen Sie mit kostengünstigen Farbdrucken in Profiqualität für Kostenkontrolle.¹ Arbeiten Sie immer produktiv und senken Sie den Papierverbrauch mit extrem schnellem beidseitigem Druck und einem Drucker, der für Büros mit umfangreichen Druckvolumen konzipiert wurde.

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr.

<http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>

Listenpreis

270.00 €

Mit HP Instant Ink sparen Sie bis zu 70 % der Tintenkosten.²

Sparen Sie bis zu 70 % der Tintenkosten² und vermeiden Sie Engpässe bei der Tinte. Original HP Tinten. Von Ihrem Drucker bestellt, direkt nach Hause geliefert.³

Drucken Sie Farb- und SW-Dokumente oder Fotos – Ihre Kosten bleiben gleich.

Tintenpatronen und Lieferkosten sind im monatlichen Tarif inbegriffen.

Innovatives Design für exzellente Produktivität im Büro

Beschleunigen Sie Aufträge mit extrem schnellem, beidseitigem Druck.⁵

Dank beidseitigem Scannen und der automatischen 50-Blatt-Dokumentzuführung können Sie mehrseitige Dokumente problemlos bewältigen.

Das bahnbrechende Design ermöglicht eine Papierhandhabung, die der eines Laserdruckers gleicht, sowie extrem hohe Druckgeschwindigkeiten.

Mobiles Drucken für alle Unternehmensanforderungen

Drucken Sie per Fingertipp von Ihrem NFC-fähigen, mobilen Gerät auf dem Drucker – kein Unternehmensnetzwerk erforderlich.⁶

Drucken Sie von überall im Büro direkt von Ihrem mobilen Gerät – ohne Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk.⁷

Drucken Sie problemlos Dokumente, Fotos und vieles mehr über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.⁸

Produktives Arbeiten im Büro war noch nie einfacher

Verwalten Sie Druckaufträge problemlos direkt auf dem Drucker. Tippen oder wischen Sie einfach über den 10,9-cm-Touchscreen (4,3 Zoll).

Scannen Sie digitale Dateien direkt an E-Mail, Netzwerkordner und die Cloud dank vorinstallierter Business-Apps.¹⁰

Kontrollieren Sie den Farbverbrauch und die damit verbundenen Kosten in Ihrem Unternehmen.¹¹



Mobiles Drucken mit HP ePrint

Drucken Sie mit HP ePrint von unterwegs Fotos, Dokumente und vieles mehr.¹²



Automatischer Vorlageneinzug

Ermöglicht das Kopieren oder Scannen mehrerer Seiten in einem Arbeitsgang.

Beidseitiger Druck

Ermöglicht beidseitiges Drucken, sodass Sie Ihren Papierverbrauch um bis zu 50 % senken können.



Farb-Touchscreen (Drucker)

Verwalten Sie Aufträge über den HP Farb-Touchscreen direkt am MFP.



Ethernet (Drucker)

Binden Sie dieses Gerät zur gemeinsamen Nutzung mit Ihrer Arbeitsgruppe ins Ethernet-Netzwerk im Büro ein.



Scan an E-Mail

Sparen Sie Zeit, indem Sie gescannte Dokumente oder Fotos direkt von Ihrem Drucker an E-Mail-Empfänger senden.

Ausgetauscht durch

Status	Produktname	Produktnummer
Aktiv	HP OfficeJet Pro 9022 All-in-One-Drucker	1MR71B

Spezifikationen

Funktionen

Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen

Multitasking wird unterstützt

Ja

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)

Bis zu 24 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 20 S./Min.

Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (Entwurf, DIN A4)

Bis zu 37 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (Entwurf, A4)

Bis zu 37 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)

Bis zu 24 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 20 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)

Bis 20 Bd./min

Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)

Bis 17 Bd./min

Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)

Nur 9 Sek.

Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)

Nur 10 Sek.

Druckleistung (monatlich, A4)

Bis zu 30.000 Seiten⁷

Empfohlenes monatliches Druckvolumen

250 bis 2.000

Benutzeranzahl

1–5 Benutzer

Drucktechnologie

Thermischer HP Tintenstrahldruck

Mitgelieferte Treiber

HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced

Druckqualität schwarzweiß (optimal)

1.200 x 1.200 dpi gerendert

Druckqualität in Farbe (optimal)

Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1.200 x 1.200 dpi Input)

Prozessorgeschwindigkeit

600 MHz

Druckersprachen

HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced

Anzeigegerät

10,92 cm (4,3 Zoll) Touchscreen mit Farbanzeige

Druckfarben

Ja

Anzahl der Druckpatronen

4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)

Automatischer Papiersensor

Ja

Mac kompatibel

Ja

Druckerverwaltung

HP Web Jetadmin; Integrierter Web-Server; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager (optional)

Sicherheitsmanagement

SSL/TLS (HTTPS), IPP über TLS; WPA2-Enterprise (kabelgebunden); 802.1x Wireless-Authentifizierung (EAP-TLS, LEAP und PEAP); Pre-Shared-Key-Authentifizierung für Wireless (PSK); Firewall, zertifizierte Konfiguration; Bedienfeldsperre; Kennwortgeschützter integrierter Web-Server; Deaktivierung nicht verwendeter Protokolle und Dienste; Syslog; Signierte Firmware; Administratoreinstellungen; Optionaler HP JetAdvantage Security Manager

HP ePrint-Funktionalität

Ja

Funktion für mobiles Drucken

HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing⁴

(Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.)

Wireless-Funktionalität

Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert

Konnektivität, Standard

1 USB 2.0; 1 Host-USB; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11b/g/n; 2 RJ-11-Modemports

Konnektivität, optional

Unterstützt die folgenden externen Jetdirect-Server; Nur Druck: Externer HP Jetdirect en1700 Druckserver (J7988G), externer HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet Druckserver für netzwerkfähige Hi-Speed USB 2.0-Peripheriegeräte (J7942G), externer HP Jetdirect ew2400 802.11b/g Wireless und Fast Ethernet Druckserver (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Druckserver (J8021A); Weiteres unterstütztes Zubehör: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule

Mindestsystemvoraussetzungen

Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB Linux (weitere Informationen finden Sie unter <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh

Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB

Kompatible Betriebssysteme

Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB Linux (weitere Informationen finden Sie unter <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

(Keine Unterstützung für Windows Vista (64Bit))

Kompatible Netzwerkbetriebssysteme

Windows Server 2012 64 Bit, Windows Server 2012 R2 64 Bit, Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2008 32 Bit (SP1), Windows Server 2008 64 Bit (SP1), Windows Server 2008 32 Bit (SP2), Windows Server 2008 64 Bit (SP2), Windows Server 2008 R2 32 Bit (Standard Ed, Enterprise Ed), Windows Server 2008 R2 64 Bit (Standard Ed, Enterprise Ed), Windows 2008 Server Terminal Services, Windows 2008 Server Terminal Services mit Citrix XenApp, Windows Server 2003 (Standard Edition), Windows Server 2003 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 32 Bit (SP1), Windows Server 2003 32 Bit (SP2), Windows Server 2003 R2 32 Bit (Standard Ed/Enterprise Ed), Windows 2003 Server Terminal Services, Windows 2003 Server Terminal Services mit Citrix Metaframe XP mit Feature Release 3, Windows 2003 Server Terminal Services mit Citrix Presentation Server 4.0, Citrix (Print): Citrix XenApps 6.0, XenServer 5.6, Xen Desktop 5.5, Cluster Support, Windows 2003 Server Terminal Services mit Citrix Presentation Server 4.5; Novell iPrint Client v5.4 für Vista & Win7, (x86 und x64), Novell iPrint Support Only, Novell Open Enterprise Server 2 (Linux), Novell Open Enterprise Server 6.5, NetWare 6, Novell NetWare 6.5 SP8 Mindestanforderung für vollen Vista- & Win7-Funktionsumfang

Speicherkapazität, Standard

256 MB

Speicherkapazität, maximal

256 MB

Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard

250-Blatt-Papierzuführung

Papierhandhabung – Papiereingabe, optional

Optionale 250-Blatt-Papierzuführung

Papierzuführungskapazität

Bis zu 250 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)

Bis zu 500 Blatt

Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard

150-Blatt-Ausgabefach

Ausgabefachkapazität

Bis zu 150 Blatt

Maximale Ausgabekapazität (Blätter)

Bis zu 150 Blatt

Beidseitiger Druck

Automatisch (Standard)

Papierfächer, Standard

1

Papierfächer, maximal

Bis zu 2

Zufuhrfach für Briefumschläge

Nein

Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)

Bis zu 30

Unterstützte Medienformate

A4; A5; A6; B5 (JIS); Briefumschläge (DL, C5, C6)

Medienformate, einstellbar

Fach 1: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm

Medientypen

Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional- Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional- Papier glänzend, andere Inkjet-Fotopapiere, andere Inkjet-Papiere matt, andere Inkjet-Papiere glänzend, starkes Normalpapier, Leichtpapier/recycelt

Gewicht Druckmedien, empfohlen

60 bis 105 g/m² (Normal); 220 bis 280 g/m² (Fotopapier); 75 bis 90 g/m² (Briefumschlag); 163 bis 200 g/m² (Karte)

Randloser Druck

Ja, bis zu 210 x 297 mm (A4)

Scannertyp

Flachbett, ADF

Scan-Dateiformat

Von der Software unterstützte Dateitypen für Scans: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), PDF durchsuchbar (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)

Scanauflösung, optisch

Bis zu 1.200 dpi

Bit-Tiefe

24 Bit

Scangröße, maximal

216 x 356 mm

Scanformat ADF (maximal)

215 x 355 mm

Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung

Standard, 50 Blatt

Digital Sending – Standardfunktionen

Scannen an E-Mail; Fax-Archiv an E-Mail

Scangeschwindigkeit (normal, A4)

Bis zu 17 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom); Bis zu 8 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe)

Kopiergeschwindigkeit, Schwarzweiß (maximal, A4)

Bis zu 37 Kopien/Min.

Kopiergeschwindigkeit, Farbe (maximal, A4)

Bis zu 37 Kopien/Min.

Kopiergeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)

Bis zu 22 Kopien/Min.

Kopiergeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 16 Kop./Min.

Kopierauflösung (schwarzer Text)

Bis zu 600 dpi

Kopierauflösung (schwarze Grafiken)

Bis zu 600 dpi

Kopierauflösung (farbiger Text und Grafiken)

Bis zu 600 dpi

Einstellungen für Kopie verkleinern/vergrößern

25 bis 400 %

Kopien, maximal

Bis zu 99 Kopien

Kopiereinstellungen

Kopieren; Beidseitig; Heller/Dunkler; HP Copy Fix; ID-Kopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Rand verschieben; Zuschneiden; Kopiervorschau; Auswahl Fach; Erweiterungen

Faxen

Ja, Farbe

Faxübertragungsgeschwindigkeit

4 Sek. pro Seite

Geschwindigkeit des Faxmodems

Avago DP5 Faxmodem

Faxspeicher

Bis zu 100 Seiten

Faxrundsendeadressen

20

Automatische Wahlwiederholung der Fax-Nummer

Ja

Verzögertes Senden von Faxen

Ja

Sperre gegen unerwünschte Faxe

Ja, Anrufer-ID erforderlich

Faxabruf

Nein

Faxfernabruf

Nein

Faxweiterleitung

Ja

Unterstützte Fax-PC-Schnittstelle

Ja, HP Software-Support verfügbar

Stromversorgung

Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz

Netzteiltyp

Eingebautes Netzteil

Energieverbrauch

35 Watt maximal, 0,14 Watt (manuell ausgeschaltet), 6,70 Watt (Standby), 1,30 Watt (Ruhemodus)³

(Der Energieverbrauch wurde anhand des ENERGY STAR® OM-Testverfahrens bei einer Eingangsspannung von 230 V Wechselstrom (50 Hz) gemessen.)

Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer

0,31 kWh/Woche

Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert, CECP, EPEAT® Silver

ENERGY-STAR-zertifiziert

Ja

Temperaturbereich bei Betrieb

5 bis 40 °C

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

25 bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit

Mindestabmessungen (B x T x H)

49,95 x 44,97 x 33,91 cm (Desktop-Standfläche); 49,95 x 53,01 x 33,91 cm (integrierte Duplexeinheit, Ausgabefach muss nicht ausgezogen werden)

Maximale Abmessungen (B x T x H)

499,5 x 449,7 x 339,1 mm (Desktop-Standfläche); 499,5 x 530,1 x 339,1 mm (integrierte Duplexeinheit, Ausgabefach muss nicht ausgezogen werden)

Gewicht

15,01 kg

UPC-Nummer

(A80) 889899153895; (ABT) 889899153901; (ACQ) 889894126450

Paketabmessungen (B x T x H)

583 x 393 x 612 mm

Paketgewicht

18,51 kg

Herkunftsland

Hergestellt in China

Lieferumfang

HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One-Drucker; HP 953 Schwarz OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 745 Seiten); HP 953 Cyan OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 400 Seiten); HP 953 Magenta OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 400 Seiten); HP 953 Gelb OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 400 Seiten); Netzkabel; Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Mit Kabel

Nein, USB-Kabel wird separat angeboten

Ersatzkassetten

HP 953 Schwarz OfficeJet Tintenpatrone (ca. 1.000 Seiten); HP 953 Cyan OfficeJet Tintenpatrone; HP 953 Magenta OfficeJet Tintenpatrone; HP 953 Gelb OfficeJet Tintenpatrone: gemeinsame Reichweite (ca. 700 Seiten); HP 953XL Schwarz OfficeJet Tintenpatrone (ca. 2.000 Seiten); HP 953XL Cyan OfficeJet Tintenpatrone; HP 953XL Magenta OfficeJet Tintenpatrone; HP 953XL Gelb OfficeJet Tintenpatrone gemeinsame Reichweite (ca. 1.600 Seiten); HP 957XL Schwarz OfficeJet Tintenpatrone (ca. 3.000 Seiten)

Mitgelieferte Software

HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet

Garantie

Standard: 1 Jahr HP Produktgarantie auf die Hardware. 3 Jahre HP Produktgarantie auf die Hardware nach der Registrierung innerhalb von 60 Tagen ab dem Kaufdatum (siehe www.hp.com/eu/3yearwarranty). Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Überblick

- 1 Vergleichen mit der Mehrzahl der Farblaser-AiOs mit einem Kaufpreis unter 500 € (Stand: August 2015), gemäß Marktanteil im IDC-Bericht für Q2 2015. Vergleiche der Kosten pro Seite für Laserzubehör basieren auf veröffentlichten technischen Daten der Hersteller zu Tonerkartuschen mit der höchsten Kapazität und langlebigen Verbrauchsmaterialien. Vergleiche der Kosten pro Seite für HP Tintenverbrauchsmaterialien mit hoher Kapazität basieren auf den veröffentlichten technischen Daten der Hersteller zu den Tintenpatronen mit der höchsten Kapazität. Kosten pro Seite basieren auf geschätztem Ladenpreis und geschätzter Seitenreichweite von Tintenpatronen mit hoher Kapazität. Die Seitenreichweiten nach ISO basieren auf kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/de/reichweite>.
- 2 Einsparungen basierend auf dem HP Instant Ink Serviceplan für 300 Seiten mit Einsparungen von bis zu 80% (Einsparungen von bis zu 75% bei einem Serviceplan für 100 Seiten bzw. von bis zu 70% bei einem Serviceplan für 50 Seiten), basierend auf 12 Monaten und Nutzung der gesamten Seitenanzahl des Plans (ohne Erwerb zusätzlicher Seitenkontingente). Vergleichswert sind die durchschnittlichen Kosten pro Seite (CPP) beim Drucken von Seiten gemäß ISO/IEC 24711 auf ausgewählten Farbtintenstrahldruckern unter 200 £ mit Standard-Tintenpatronen (wie im IDC-Bericht vom Q2 2015 spezifiziert). Die Details der Erhebung basieren auf den Herstellerpreisen für Verbrauchsmaterial gemäß GfK vom Juni 2015 und den Seitenreichweiten, die im Oktober 2015 auf den Webseiten der Originalhersteller angegeben waren. Weitere Details siehe hp.com/go/ukcompare. Alle Preise enthalten die gesetzliche Mehrwertsteuer. Die Seitenreichweiten nach ISO basieren auf kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Die tatsächlichen Einsparungen können variieren – abhängig von der Anzahl der tatsächlich pro Monat gedruckten Seiten und deren Inhalt. Weitere Informationen zu den ISO-Standards siehe hp.com/go/pageyield.
- 3 Vom Drucker bei Bedarf bestellt, Internetverbindung beim Kunden erforderlich. Verfügbarkeit variiert in Ausnahmefällen möglicherweise. Expressbestellung verfügbar über den Supportservice unter hp.com/go/instantinksupport oder telefonisch unter 0207 660 0596, falls Sie mehr Tinte als erwartet verbrauchen.
- 5 Der erste Satz von ISO-Testseiten bleibt unberücksichtigt. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- 6 Erfordert ein kompatibles NFC-druckfähiges mobiles Gerät. Eine Liste der kompatiblen NFC-druckfähigen mobilen Geräte finden Sie unter <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- 7 Das mobile Gerät muss vor dem Drucken direkt mit dem Wi-Fi Direct®-Signal eines Wi-Fi Direct-fähigen All-in-One-Geräts oder Druckers verbunden werden. Je nach mobilem Gerät kann auch eine App oder ein Treiber erforderlich sein. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.
- 8 Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software und eine HP ePrint Kontoregistrierung sind möglicherweise ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- 10 Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Für einige Services ist ggf. eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps variiert je nach Land, Sprache und Vereinbarungen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpconnected.com>.
- 11 Funktionen zur Farbverbrauchssteuerung variieren je nach Gerät.
- 12 Erfordert eine Internetverbindung zu einem HP ePrint-fähigen Drucker. Für den Drucker ist eine ePrint Kontoregistrierung erforderlich. Unter Umständen ist eine App oder spezielle Software erforderlich. Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting.

Spezifikationen

- 3 Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.
- 4 Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung zum Access Point. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz-Routern möglich, direkter Wireless-Betrieb ausgenommen. Für direkten Wireless-Betrieb ist es u. U. erforderlich, Treiber oder Apps zu installieren und eine Verbindung zum Wireless-fähigen mobilen Gerät oder PC herzustellen. Die Wireless-Funktionalität kann je nach Computer und mobilen Betriebssystemen variieren, nähere Informationen unter <http://www.hpconnected.com>. HP ePrint erfordert Folgendes: Kontoregistrierung, HP ePrint-fähiger Drucker, Internetverbindung, WLAN-fähiges mobiles Gerät oder Computer mit Internetverbindung und E-Mail-Funktion. Für die Einrichtung oder Nutzung der Internetverbindung fallen möglicherweise Gebühren an. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. AirPrint unterstützt OS X® Lion, OS X® Mountain Lion und die folgenden Geräte unter iOS 4.2 oder höher: iPad®, iPhone® (3GS oder höher), iPod touch® (3. Generation oder höher). Der Drucker muss mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein wie das OS X- oder iOS-Gerät. AirPrint, das AirPrint-Logo, iPad, iPhone und iPod touch sind Marken von Apple® Inc. Windows ist eine Marke der Microsoft-Unternehmensgruppe. BlackBerry®-Namen und -Logos sind Eigentum von Research In Motion Limited. Android ist eine Marke von Google Inc.
- 7 HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Diese Empfehlung basiert auf Faktoren wie den Austauschintervallen von Verbrauchsmaterialien

Detallierte Spezifikationen

84433100000

Abmessungen (B x T x H), Fußnotenziffer

[1]

Abmessungen mit hoch geklappten Fächern (B x T x H)

499,5 x 449,7 x 422,3 mm (Desktop-Standfläche); 499,5 x 530,1 x 422,3 mm (mit zweitem 250-Blatt-Papierfach)

Anschlüsse

1 Host-USB; 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 WiFi 802.11b/g/n; 2 RJ-11-Modemports

Anzahl der Druckpatronen

4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)

Anzeigegerät

10,92 cm (4,3 Zoll) Touchscreen mit Farbanzeige

Auflösung (schwarzweiß, Standardmodus)

203 x 98 dpi

Auflösung (Schwarzweißfoto Graustufen)

300 x 300 dpi

Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)

Nur 10 Sek.

Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)

Nur 9 Sek.

Ausgabe der ersten Seite, Fußnotenziffer

[6]

Ausgabedateiformat

PDF; TIFF; JPEG

Ausgabefachkapazität

Bis zu 150 Blatt

Automatische Faxseitenanpassung unterstützt

Ja

Automatische Wahlwiederholung der Fax-Nummer

Ja

Automatischer Papiersensor

Ja

Bedienfeld

3 Tasten (Start, Hilfe, Zurück); Kontrollleuchte für Aktivität; Wi-Fi-Kontrollleuchte

Beidseitiger Druck

Automatisch (Standard)

Benutzeranzahl

1–5 Benutzer

Betriebssystem (Hinweis zur Unterstützung)

Keine Unterstützung für Windows Vista (64 Bit)

Bit-Tiefe

24 Bit

Codename

Weber Mid

Copyright-Hinweis

Das Produkt unterscheidet sich möglicherweise von den gezeigten Abbildungen. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Die hierin enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hierin enthaltenen

Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Datenblatt Foto 1

Publication photos/OfficeJet Pro 8720_ii_main.JPG

Datenblatt Foto 2

Publication photos/OfficeJet Pro 8720_secondary1.jpg

Datenblatt Foto 4

Publication photos/87203040_icons.jpg

Digital Sending – Standardfunktionen

Scannen an E-Mail; Fax-Archiv an E-Mail

Druckersprachen

HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced

Druckerverwaltung

HP Web Jetadmin; Integrierter Web-Server; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager (optional)

Druckfarben

Ja

Druckfarben maximal

4

Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)

Bis 17 Bd./min

Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)

Bis 20 Bd./min

Druckgeschwindigkeit Farbe (Entwurf, A4)

Bis zu 37 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 20 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 20 S./Min.

Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (Entwurf, DIN A4)

Bis zu 37 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)

Bis zu 24 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)

Bis zu 24 S./Min.

Druckleistung (monatlich, A4)

Bis zu 30.000 Seiten

Druckqualität in Farbe (optimal)

Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1.200 x 1.200 dpi Input)

Druckqualität schwarzweiß (optimal)

1.200 x 1.200 dpi gerendert

Drucktechnologie

Ink

Drucktechnologie

Thermischer HP Tintenstrahldruck

Druckvolumen, Fußnotenziffer

[7]

Einstellungen für Kopie verkleinern/vergrößern

25 bis 400 %

Empfohlene Macintosh-Systemanforderungen

Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB

Empfohlene Systemvoraussetzungen

Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB Linux (weitere Informationen finden Sie unter <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb

15 bis 32 °C

Empfohlenes monatliches Druckvolumen

250 bis 2.000

Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert, CECP, EPEAT® Silver

Energieverbrauch

35 Watt maximal, 0,14 Watt (manuell ausgeschaltet), 6,70 Watt (Standby), 1,30 Watt (Ruhemodus)

ENERGY-STAR-zertifiziert

Ja

Entspricht dem Blauen Engel

Nein; Weitere Informationen hierzu finden Sie im Dokument „ECI“.

Ersatzkassetten

HP 953 Schwarz OfficeJet Tintenpatrone (ca. 1.000 Seiten); HP 953 Cyan OfficeJet Tintenpatrone; HP 953 Magenta OfficeJet Tintenpatrone; HP 953 Gelb OfficeJet Tintenpatrone: gemeinsame Reichweite (ca. 700 Seiten); HP 953XL Schwarz OfficeJet Tintenpatrone (ca. 2.000 Seiten); HP 953XL Cyan OfficeJet Tintenpatrone; HP 953XL Magenta OfficeJet Tintenpatrone; HP 953XL Gelb OfficeJet Tintenpatrone gemeinsame Reichweite (ca. 1.600 Seiten); HP 957XL Schwarz OfficeJet Tintenpatrone (ca. 3.000 Seiten)

ExifPrint unterstützt

Ja

Farbe(n) für Druckverbrauchsmaterialien

Schwarz, cyan, magenta, gelb

Farbscannen

Ja

Fax Smart-Softwarefunktionen

Digitales Fax – Fax-an-Mac-/Fax-an-PC-Funktion ist erhältlich für Windows und Macintosh (unter <http://www.hp.com/support> ist die neueste Software als Download verfügbar)

Fax/Telefon-Modus unterstützt

Nein

Faxabruf

Nein

Faxauflösung Farbe (fein)

200 x 200 dpi

Faxauflösung Farbe (Standard)

200 x 200 dpi

Faxauflösung schwarzweiß

203 x 196 dpi, 256 Graustufen

Faxen

Ja, Farbe

Faxfernabruf

Nein

Faxoptionen (ADF)

Beidseitig

Faxrundsendedressen

20

Faxspeicher

Bis zu 100 Seiten

Faxübertragungsgeschwindigkeit

4 Sek. pro Seite

Faxweiterleitung

Ja

Foto (Produktfoto, jpg, 190x170)

supplies/8720_190x170.jpg

Foto (Produktfoto, jpg, 70x100)

supplies/8720_70x100.jpg

Funktion für Farbkopien

Ja

Funktion für mobiles Drucken

HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing

Funktion für mobiles Drucken, Fußnotenziffer

[4]

Funktionen

Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen

Garantie

Standard: 1 Jahr HP Produktgarantie auf die Hardware. 3 Jahre HP Produktgarantie auf die Hardware nach der Registrierung innerhalb von 60 Tagen ab dem Kaufdatum (siehe www.hp.com/eu/3yearwarranty). Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Geräuschemission (aktiv, Drucken)

6,9 B(A) (Drucken mit 20 S./Min.)

Geräuschemission (aktives Kopieren)

6,9 B(A) (Kopieren über ADF mit 11 S./Min.)

Geschwindigkeit

Bis zu 24 S./Min. in Schwarzweiß und 20 S./Min. in Farbe

Geschwindigkeit des Faxmodems

Avago DP5 Faxmodem

Gewicht

15,01 kg

Gewicht (metrisch), Fußnotenziffer

[2]

Gewicht Druckmedien, empfohlen

60 bis 105 g/m² (Normal); 220 bis 280 g/m² (Fotopapier); 75 bis 90 g/m² (Briefumschlag); 163 bis 200 g/m² (Karte)

Graustufen

256

Haftungsausschluss mit erweiterter Scanauflösung

Der maximale dpi-Wert beim Scannen ist vom verfügbaren Arbeitsspeicher, vom Festplattenspeicher und von anderen Systemfaktoren abhängig.

Herkunftsland

Hergestellt in China

Hinweis zur Funktion für mobiles Drucken

Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

Hinweise zum Stromverbrauch

Der Energieverbrauch wurde anhand des ENERGY STAR® OM-Testverfahrens bei einer Eingangsspannung von 230 V Wechselstrom (50 Hz) gemessen.

HP Auto Wireless-Verbindungen

Ja

HP ePrint-Funktionalität

Ja

HP Real Life technologies™

Standard: Aus

Instant Ink

Ja

Intelligente Softwarefunktionen für Drucken

Ausrichtung: Hoch-/Querformat; Beidseitig drucken: Keine/an langer Kante spiegeln/an kurzer Kante spiegeln; Seitenfolge: von vorn nach hinten/von hinten nach vorn; Seiten pro Blatt: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Qualitätseinstellungen: Entwurf/Normal/Optimal; Farbe: Schwarzweiß/Farbe; Kurzbefehle zum Drucken; In Graustufen drucken: Aus/Hohe Qualität Graustufen/Nur schwarze Tinte; Layout bei Mehrseitendruck: Rechts, dann nach unten/Nach unten, dann rechts/Links, dann nach unten/Nach unten, dann links; Drucken mit maximaler Auflösung: Nein/Ja; HP Real Life-Technologien: Aus/Ein; Broschüre: Keine/Broschüre-Bindung links/Broschüre-Bindung rechts; Zu druckende Seiten: Alle Seiten drucken/Nur ungerade Seiten drucken/Nur gerade Seiten drucken; Randloser Druck: Aus/Ein; Seitenränder: Aus/Ein; Layout beibehalten: Nein/Ja

Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung

Standard, 50 Blatt

Kompatible Betriebssysteme

Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB Linux (weitere Informationen finden Sie unter <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

Kompatible Netzwerkbetriebssysteme

Windows Server 2012 64 Bit, Windows Server 2012 R2 64 Bit, Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2008 32 Bit (SP1), Windows Server 2008 64 Bit (SP1), Windows Server 2008 32 Bit (SP2), Windows Server 2008 64 Bit (SP2), Windows Server 2008 R2 32 Bit (Standard Ed, Enterprise Ed), Windows Server 2008 R2 64 Bit (Standard Ed, Enterprise Ed), Windows 2008 Server Terminal Services, Windows 2008 Server Terminal Services mit Citrix XenApp, Windows Server 2003 (Standard Edition), Windows Server 2003 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 32 Bit (SP1), Windows Server 2003 32 Bit (SP2), Windows Server 2003 R2 32 Bit (Standard Ed/Enterprise Ed), Windows 2003 Server Terminal Services, Windows 2003 Server Terminal Services mit Citrix Metaframe XP mit Feature Release 3, Windows 2003 Server Terminal Services mit Citrix Presentation Server 4.0, Citrix (Print): Citrix XenApps 6.0, XenServer 5.6, Xen Desktop 5.5, Cluster Support, Windows 2003 Server Terminal Services mit Citrix Presentation Server 4.5; Novell iPrint Client v5.4 für Vista & Win7, (x86 und x64), Novell iPrint Support Only, Novell Open Enterprise Server 2 (Linux), Novell Open Enterprise Server 6.5, NetWare 6, Novell NetWare 6.5 SP8 Mindestanforderung für vollen Vista- & Win7-Funktionsumfang

Konformität mit Telekommunikationsstandards (Faxfunktionalität)

ETSI ES 203 021-2 (V2.1.2 2006-01), ETSI ES 203 021-3 (V2.1.2 2006-01)

Konnektivität, optional

Unterstützt die folgenden externen Jetdirect-Server; Nur Druck: Externer HP Jetdirect en1700 Druckserver (J7988G), externer HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet Druckserver für netzwerkfähige Hi-Speed USB 2.0-Peripheriegeräte (J7942G), externer HP Jetdirect ew2400 802.11b/g Wireless und Fast Ethernet Druckserver (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Druckserver (J8021A); Weiteres unterstütztes Zubehör: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule

Konnektivität, Standard

1 USB 2.0; 1 Host-USB; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11b/g/n; 2 RJ-11-Modemports

Kopien, maximal

Bis zu 99 Kopien

Kopierauflösung (farbiger Text und Grafiken)

Bis zu 600 dpi

Kopierauflösung (schwarze Grafiken)

Bis zu 600 dpi

Kopierauflösung (schwarzer Text)

Bis zu 600 dpi

Kopiereinstellungen

Kopieren; Beidseitig; Heller/Dunkler; HP Copy Fix; ID-Kopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Rand verschieben; Zuschneiden; Kopiervorschau; Auswahl Fach; Erweiterungen

Kopiergeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 16 Kop./Min.

Kopiergeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)

Bis zu 22 Kopien/Min.

Kopiergeschwindigkeit, Farbe (maximal, A4)

Bis zu 37 Kopien/Min.

Kopiergeschwindigkeit, Schwarzweiß (maximal, A4)

Bis zu 37 Kopien/Min.

Lagertemperatur

-40 bis 60° C

Lieferumfang

HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One-Drucker; HP 953 Schwarz OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 745 Seiten); HP 953 Cyan OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 400 Seiten); HP 953 Magenta OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 400 Seiten); HP 953 Gelb OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 400 Seiten); Netzkabel; Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Linker Rand (DIN A4)

3,3 mm

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

Bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) bei 60 °C

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

20 bis 80 % rF

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

25 bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit

Mac kompatibel

Ja

Maximale Abmessungen (B x T x H)

499,5 x 449,7 x 339,1 mm (Desktop-Standfläche); 499,5 x 530,1 x 339,1 mm (integrierte Duplexeinheit, Ausgabefach muss nicht ausgezogen werden)

Maximale Ausgabekapazität (Blätter)

Bis zu 150 Blatt

Maximale Ausgabekapazität (Fotopapier)

Bis zu 50 Blatt

Maximale Ausgabekapazität (Karten)

Bis zu 65 Karten

Maximale Ausgabekapazität (Umschläge)

Bis zu 25 Briefumschläge

Maximale Zufuhrkapazität (4 x 6 Fotos)

Bis zu 50 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)

Bis zu 500 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Etiketten)

Bis zu 50 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Fotopapier)

Bis zu 50 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Fotos 10 x 15 cm)

Bis zu 50 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Karten)

Bis zu 50 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)

Bis zu 30

Maximaler Druckbereich

209 x 349 mm

Medienformate, einstellbar

Fach 1: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm

Medientypen

Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional- Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional- Papier glänzend, andere Inkjet-Fotopapiere, andere Inkjet-Papiere matt, andere Inkjet-Papiere glänzend, starkes Normalpapier, Leichtpapier/recycelt

Mindestabmessungen (B x T x H)

49,95 x 44,97 x 33,91 cm (Desktop-Standfläche); 49,95 x 53,01 x 33,91 cm (integrierte Duplexeinheit, Ausgabefach muss nicht ausgezogen werden)

Mindestsystemvoraussetzungen

Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB Linux (weitere Informationen finden Sie unter <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh

Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB

Mit Kabel

Nein, USB-Kabel wird separat angeboten

Mitgelieferte Software

HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet

Mitgelieferte Treiber

HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced

Multitasking wird unterstützt

Ja

Netzteiltyp

Eingebautes Netzteil

Netzwerkfunktionen

Ja, über integriertes Ethernet, Wireless 802.11b/g/n

Oberer Rand (DIN A4)

3,3 mm

Paketabmessungen (B x T x H)

583 x 393 x 612 mm

Paketgewicht

18,51 kg

Papierfächer, maximal

Bis zu 2

Papierfächer, Standard

1

Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard

150-Blatt-Ausgabefach

Papierhandhabung – Papiereingabe, optional

Optionale 250-Blatt-Papierzuführung

Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard

250-Blatt-Papierzuführung

Papierzuführungskapazität

Bis zu 250 Blatt

PictBridge – Beschreibung

Nein

PictBridge Unterstützung

Nein

Plug and Play

Auto Wireless Connect

Prozessorgeschwindigkeit

600 MHz

Publikationsnummer des Datenblatts

4AA6-4375

Randloser Druck

Ja, bis zu 210 x 297 mm (A4)

Rechter Rand (DIN A4)

3,3 mm

Ruftonunterscheidung unterstützt

Ja

Scanauflösung, Hardware

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

Scanauflösung, optisch

Bis zu 1.200 dpi

Scan-Dateiformat

Von der Software unterstützte Dateitypen für Scans: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), PDF durchsuchbar (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)

Scan-Eingangsmodi

Scannen, Kopieren, Faxen – via Bedienfeld an der Vorderseite oder Software

Scanformat (ADF), minimal

127 x 127 mm

Scanformat ADF (maximal)

215 x 355 mm

Scangeschwindigkeit (normal, A4)

Bis zu 17 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom); Bis zu 8 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe)

Scangeschwindigkeit, beidseitig (normal, A4)

Bis zu 6 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom); Bis zu 4 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe)

Scangröße, maximal

216 x 356 mm

Scannertyp

Flachbett, ADF

Scantechnologie

Contact Image Sensor (CIS)

Schalldruckpegel

60 dB(A) (Entwurfsdruck mit 21 S./Min.)

Seitenreichweite (Setup-Tintenpatronen)

Schwarz: 850 Seiten; Dreifarbig: 420 Seiten

Send-to-E-Mail-Funktion

Ja

Services (Care Pack)

U6M82E HP Care Pack mit Standard-Austauschservice für OfficeJet Pro Drucker, 3 Jahre; U6M85E HP Care Pack mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für OfficeJet Pro Drucker, 3 Jahre; U6M87E HP Care Pack Support mit Rückgabeservice für OfficeJet Pro Drucker, 3 Jahre (U6M82E: alle EMEA-Länder außer Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, U6M85E: Deutschland, Österreich, Schweiz, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Schweden, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, U6M87E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)

Sicherheit

Entspricht EN 60950/IEC 60950 (international)

Sicherheitsmanagement

SSL/TLS (HTTPS), IPP über TLS; WPA2-Enterprise (kabelgebunden); 802.1x Wireless-Authentifizierung (EAP-TLS, LEAP und PEAP); Pre-Shared-Key-Authentifizierung für Wireless (PSK); Firewall, zertifizierte Konfiguration; Bedienfeldsperre; Kennwortgeschützter integrierter Web-Server; Deaktivierung nicht verwendeter Protokolle und Dienste; Syslog; Signierte Firmware; Administratoreinstellungen; Optionaler HP

JetAdvantage Security Manager

Speicherkapazität, maximal

256 MB

Speicherkapazität, Standard

256 MB

Sperre gegen unerwünschte Faxe

Ja, Anrufer-ID erforderlich

Standardausgabekapazität (Briefumschläge)

Bis zu 25 Briefumschläge

Standardausgabekapazität (Etiketten)

Bis zu 60 Blatt

Standardausgabekapazität (Karten)

Bis zu 65 Karten

Standardmedienformate (Duplex)

DIN A4, DIN B5

Standardzufuhrkapazität (Briefumschläge)

Bis zu 30

Standardzufuhrkapazität (Karten)

Bis zu 50 Blatt

Standardzufuhrkapazität (sekundäre Papierzuführung)

Bis zu 250 Blatt

Stromverbrauch, Fußnotenziffer

[3]

Stromversorgung

Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz

Submarkenname

OfficeJet Pro

Support für Speichergeräte und Direktdruck

USB-/Flash-Laufwerk auf der Vorderseite

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[1] Abmessungen variieren je nach Konfiguration

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[2] Gewicht variiert je nach Konfiguration

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[3] Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[4] Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung zum Access Point. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz-Routern möglich, direkter Wireless-Betrieb ausgenommen. Für direkten Wireless-Betrieb ist es u. U. erforderlich, Treiber oder Apps zu installieren und eine Verbindung zum Wireless-fähigen mobilen Gerät oder PC herzustellen. Die Wireless-Funktionalität kann je nach Computer und mobilen Betriebssystemen variieren, nähere Informationen unter <http://www.hpconnected.com>. HP ePrint erfordert Folgendes: Kontoregistrierung, HP ePrint-fähiger Drucker, Internetverbindung, WLAN-fähiges mobiles Gerät oder Computer mit Internetverbindung und E-Mail-Funktion. Für die Einrichtung oder Nutzung der Internetverbindung fallen möglicherweise Gebühren an. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. AirPrint unterstützt OS X® Lion, OS X® Mountain Lion und die folgenden Geräte unter iOS 4.2 oder höher: iPad®, iPhone® (3GS oder höher), iPod touch® (3. Generation oder höher). Der Drucker muss mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein wie das OS X- oder iOS-Gerät. AirPrint, das AirPrint-Logo, iPad, iPhone und iPod touch sind Marken von Apple® Inc. Windows ist eine Marke der Microsoft-Unternehmensgruppe. BlackBerry®-Namen und -Logos sind Eigentum von Research In Motion Limited. Android ist eine Marke von Google Inc.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[5] Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[6] Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe von ISO-Testseiten. Einzelheiten unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[7] HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Diese Empfehlung basiert auf Faktoren wie den Austauschintervallen von Verbrauchsmaterialien

Technologie mit Energieersparnis

Zeitplan an und Zeitplan aus

Technologielogo, Druck 2

Publication logos/MacColour.jpg

Technologielogo, Druck 3

Publication logos/Energy Star_NEW.jpg

Technologielogo, Druck 4

Publication logos/USBhiColour.jpg

Technologielogo, Druck 5

Publication logos/WiFi.jpg

Technologielogo, Druck 6

Publication logos/windows 10_logo_EMEA.jpg

Technologielogo, Druckversion 9

Publication logos/Mopria logo.jpg

Technologien zur Druckauflösung

Thermischer HP Tintenstrahldruck

Telefon-Handset unterstützt

Nein

Temperaturbereich bei Betrieb

5 bis 40 °C

Tintentyp

Pigmentierte Tinte (schwarz und farbig)

Twain-Version

Version 1.9

Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer

0,31 kWh/Woche

Unterer Rand (DIN A4)

3,3 mm

Unterstützte Fax-PC-Schnittstelle

Ja, HP Software-Support verfügbar

Unterstützte Medienformate

A4; A5; A6; B5 (JIS); Briefumschläge (DL, C5, C6)

Unterstützte Medienformate, wichtig

10 x 15 cm; A4; Umschläge

Unterstützte Netzwerkprotokolle

Unterstützte Netzwerkprotokoll-Konfigurationen (IPv4, IPv6); ARP; BOOTP; SMTP Client; LLNMR; Bonjour; LP/APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPR/LPD; Custom Raw Port/Port9100; DNS Resolver; mDNS; SNMPv1/v3; Web Services Discovery; Web Services Print; DHCP-Optionen: 81/RFC4702/RFC4704, 12-Hostname; 44; Syslog; Firewall; SSL/TLS (HTTPS); Integrierter Web-Server mit Kennwortschutz; Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkports und Gerätefunktionen, drahtlose 802.1x-Authentifizierung (EAP-TLS, LEAP und PEAP), kabelgebundene 802.1-Authentifizierung

UPC-Nummer

(A80) 889899153895; (ABT) 889899153901; (ACQ) 889894126450

Verbesserte Scanauflösung

Bis zu 1.200 dpi

Verzögertes Senden von Faxen

Ja

Video-Action-Druck – Hinweis

Nein

Video-Action-Druck unterstützt

Nein

Weblösungen

HP JetAdvange On Demand; Eine Vielzahl an Anwendungen einschließlich Scannen an E-Mail

Weitere Informationen zu HP

<http://www.hp.com>

Weitere Informationen zu HP in den Ländern

<http://www.hp.com/uk>

Wichtigste Merkmale

Automatische Dokumentenzuführung (50 Blatt); USB-Druck über Vorderseite; Scannen an E-Mail/PDF;
Beidseitiger Druck

Wireless

802.11b/g/n

Wireless-Funktionalität

Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert

Zielbenutzer und Druckvolumen

Für Gruppen mit bis zu 5 Benutzern; Druckt bis zu 2.000 Seiten pro Monat

Zufuhrfach für Briefumschläge

Nein

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.